DESCRIPTIF

CHRYSO®Plast CER est un adjuvant dont la formulation spécifique permet une action défloculante très marquée en Particulier sur les éléments fins du béton.
CHRYSO®Plast CER permet l'optimisation du dosage en ciment pour l'obtention d'une classe de résistance déterminée.
A plasticité égale, après réduction de l'eau de gâchage, on constate :
- une amélioration de la compacité du béton,
- une diminution de l'absorption capillaire,
- selon le dosage, une augmentation relative des performances mécaniques dès 24 h d'âge.
CHRYSO®Plast CER possède des propriétés hydrofuges et peut ainsi être employé pour diminuer l'absorption capillaire des bétons.

Caractéristiques		Conditionnement
*Nature : liquide *Densité : 1,130 ± 0,03 * Couleur : brun * pH : 8 ± 2	* Point de congélation : -3°C environ * Teneur en ion CL^- :≤ 0,1 % * Na2o équivalent : < 1 % * Extrait sec (halogène) : 24 % ± 1,2 %	* Cubi de 1130 kg * Futs de 240 kg * Jerricans de 25 kg

Conformité

CHRYSO®Plast CER est un plastifiant réducteur d'eau conforme aux spécifications de la norme EN 934-2

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

dernière modification : 2012

Zone Industrielle du Sahel Lots 92 & 94 26400 Had Soualem – B.P : 111
Tél. : 022 963 275/78 - Fax : 022 963 362 - E-mail : Sodap@sodapmaroc.ma
www.sodapmaroc.ma

APPLICATION

Domaines d'application

* Tous types de ciments
* BPE pour maintien de la rhéologie
* Préfabrication lourde
* Bétons précontraints et bétons pompés
* Bétons armés en général

Mode d'emploi

Plage de dosage : de 0,2 à 0,8 kg pour 100 kg de ciment. Il est courant de doser ce produit à 0,3 % du poids du ciment.
De 0,2 à 0,35 % l'effet réducteur d'eau est prépondérant.
A partir de 0,35 % apparaît un effet secondaire retardateur.
CHRYSO®Plast CER est totalement miscible à l'eau et doit être incorporé à l'eau de gâchage.
L'efficacité maximale de CHRYSO®Plast CER doit être déterminée après des essais de convenance prenant en compte les caractéristiques rhéologiques et les performances mécaniques souhaitées pour le béton.
L'emploi de CHRYSO®Plast CER favorise également l'hydrofugation des bétons.

Précautions

* En cas de gel, le produit conserve ses propriétés une fois dégelé et homogénéisé par agitation. Cette agitation doit se poursuivre jusqu'à obtention d'un produit totalement homogène.
* Durée de vie : 18 mois.

SECURITE

CHRYSO®Plast CER est un produit « sans danger ». Le port d'équipements de protection individuelle est recommandé .

Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

dernière modification : 2012

Zone Industrielle du Sahel Lots 92 & 94 26400 Had Soualem – B.P : 111
Tél. : 022 963 275/78 - Fax : 022 963 362 - E-mail : Sodap@sodapmaroc.ma
www.sodapmaroc.ma